



भारत का राजपत्र

The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-आ.-02012021-224133
CG-DL-E-02012021-224133

असाधारण
EXTRAORDINARY
भाग III—खण्ड 4
PART III—Section 4
प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 573]
No. 573]

नई दिल्ली, बृहस्पतिवार, दिसम्बर 31, 2020/ पौष 10, 1942
NEW DELHI, THURSDAY, DECEMBER 31, 2020/PAUSA 10, 1942

भारतीय मानक व्यूरो
(उपभोक्ता मामले विभाग)
अधिसूचना

नई दिल्ली, 16 दिसम्बर, 2020

संदर्भ: एच क्यू-पब 012/4/2020 पब-बी आई एस (118).—भारतीय मानक व्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक व्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनुसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे, जब तक वे पांचवें स्तंभ में इंगित तिथि को निरस्त न हो जायें।

अनुसूची

| क्रम संख्या | स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक | स्थापित तिथि | भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक | रद्द होने की तिथि |
|-------------|--|-----------------|---|-------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (3) |
| 1 | आई एस 208 : 2020 दरवाजों के हत्थे – विशिष्टि (छठवाँ पुनरीक्षण) | 14 दिसम्बर 2020 | आई एस 208 : 1996 दरवाजों के हत्थे – विशिष्टि (पाँचवाँ पुनरीक्षण) | 13 जून 2021 |

| | | | | |
|---|---|-----------------|---|----------------|
| 2 | आई एस 12817 : 2020 स्टेनलैस इस्पात के टक्रदार कब्जे – विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण) | 14 दिसम्बर 2020 | आई एस 12817 : 2013 स्टेनलैस इस्पात के टक्रदार कब्जे – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण) | 13 जून 2021 |
| 3 | आई एस 13095 : 2020 सामान्य प्रयोजनार्थ बटरफ्लाई वाल्व (पहला पुनरीक्षण) | 26 नवम्बर 2020 | आई एस 13095 : 1991 सामान्य प्रयोजनार्थ बटरफ्लाई वाल्व | 25 नवम्बर 2021 |
| 4 | आई एस 15834 : 2020 पेडलॉक के साथ उपयोग के लिए दरवाजों के स्टैनलैस इस्पात के सरकवां कावले (एल्ड्रॉप) – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण) | 14 दिसम्बर 2020 | आई एस 15834 : 2008 पेडलॉक के साथ उपयोग के लिए जंगरोधी इस्पात के सरकवां दरवाजों के कावले – विशिष्टि | 13 जून 2021 |
| 5 | आई एस 15909 : 2020 लाइनिंग के लिए पीवीसी भू झिल्ली – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण) | 8 दिसम्बर 2020 | आई एस 15909 : 2015 लाइनिंग के लिए पीवीसी भू झिल्ली – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण) | 7 जून 2021 |

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक व्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह जफर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, वैगलुर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाजियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मू, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवाणू, पटना, पूणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि तथा विशाखापट्टनम में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को ऑनलाइन खरीद/नि:शुल्क डाउनलोडिंग <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञानिक—जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)

[विज्ञापन-III/4/असा./431/2020]

BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

NOTIFICATION

New Delhi, the 16th December, 2020

Ref: HQ-PUB012/4/2020-PUB-BIS (118).—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

| Sl No. | No., Year and Title of the Indian Standards Established | Date of Establishment | No., Year and Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any | Date of Cancellation |
|--------|---|-----------------------|---|----------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
| 1 | IS 208 : 2020 Door Handles – Specification (Sixth Revision) | 14 Dec 2020 | IS 208 : 1996 Door Handles – Specification (Fifth Revision) | 13 June 2021 |

| | | | | |
|---|--|-------------|---|--------------|
| 2 | IS 12817 : 2020 Stainless Steel Butt Hinges — Specification (Third Revision) | 14 Dec 2020 | IS 12817 : 2013 Stainless Steel Butt Hinges — Specification (Second Revision) | 13 June 2021 |
| 3 | IS 13095 : 2020 Butterfly Valves for General Purposes (First Revision) | 26 Nov 2020 | IS 13095 : 1991 Butterfly Valves for General Purposes | 25 Nov 2021 |
| 4 | IS 15834 : 2020 Stainless Steel Sliding Door Bolts (Aldrops) For Use with Padlocks — Specification (First revision) | 14 Dec 2020 | IS 15834 : 2008 Stainless Steel Sliding Door Bolts For Use with Padlocks — Specification | 13 June 2021 |
| 5 | IS 15909 : 2020 PVC Geomembranes for Lining —Specification (Second Revision) | 8 Dec 2020 | IS 15909 : 2015 PVC Geomembranes for Lining —Specification (First Revision) | 7 June 2021 |

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatnam. Online purchase/downloading of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Scientist G & DDG (Standardization – P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./431/2020]

अधिसूचना

नई दिल्ली, 18 दिसम्बर, 2020

संदर्भ: एच क्यू-पब 013/1/2020 पब-बी आई एस (119).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों/संशोधनों को विशेष रूप से दूसरी अनुसूची के साथ संलग्न किया गया है, जिन्हें तीसरे कॉलम के इसके आगे दर्शाई गई तारीख को स्थापित कर दिया गया है। मानक का ब्योरा यदि कोई हो, जो चौथे कॉलम में दिया गया है, तो वे तब तक समवर्ती रूप से लागू रहेंगे, जब तक कि वे पांचवे कॉलम में निर्दिष्ट तारीख को रद्द न कर दिए गए हों।

अनुसूची

| क्रम संख्या | स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक | स्थापित तिथि | भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक | रद्द होने की तिथि |
|-------------|---|-----------------|---|-------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
| 1 | आई एस 548 (भाग 3/अनुभाग 2) : 2020/आई एस ओ 6886 : 2016 खाद्य तेल और वासा के लिए नमूनाकरण और परीक्षण की विधियां भाग 3 उन्नत उपकरणीय विधियां अनुभाग 2 ऑक्सीडेटिव स्थिरता का निर्धारण (त्वरित आक्सीकरण परीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | लागू नहीं | लागू नहीं |
| 2 | आई एस 4591 (भाग 1/अनुभाग 1) : 2020 | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 4591 : 1968 | 15 जनवरी 2021 |

| | | | | |
|---|--|-----------------|---|---------------|
| | स्वचालित सीडियाँ और चलपथ भाग 1/अनुभाग 1 सुरक्षा अपेक्षाएँ (पहला पुनरीक्षण) | | स्थापित करने के लिए व्यवहार का कोड और चलपथ का रखरखाव | |
| 3 | आई एस 4591 (भाग 1/अनुभाग 2) : 2020 स्वचालित सीडियाँ और चलपथ भाग 1/अनुभाग 2 आयोजन एवं चयन की मार्गदर्शिका (पहला पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 4591 : 1968 स्थापित करने के लिए व्यवहार का कोड और चलपथ का रखरखाव | 15 जनवरी 2021 |
| 4 | आई एस 4591 (भाग 1/अनुभाग 3) : 2020 स्वचालित सीडियाँ और चलपथ भाग 1/अनुभाग 3 निरीक्षण एवम जाँच (पहला पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 4591 : 1968 स्थापित करने के लिए व्यवहार का कोड और चलपथ का रखरखाव | 15 जनवरी 2021 |
| 5 | आई एस 4622 : 2020 स्थिर-क्लील गेट के संरचनात्मक डिजाइन की सिफारिशें (चौथे पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 4622 : 2003 स्थिर-क्लील गेट के संरचनात्मक डिजाइन की सिफारिशें (तीसरा पुनरीक्षण) | 15 जनवरी 2021 |
| 6 | आई एस 4651 (भाग 2) : 2020 पत्तनों और पोताश्रयों की योजना और रूप – रीति संहिता भाग 2 भू-तकनीकी इंजीनियरिंग (दूसरा पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 4651 (भाग 2) : 1989 पत्तनों और पोताश्रयों की योजना और रूप – रीति संहिता भाग 2 पृथ्वी दाव (पहला पुनरीक्षण) | 15 जनवरी 2021 |
| 7 | आई एस 4948 : 2020 सामान्य उपयोग के लिए वेल्डिंग इस्पात तार फैब्रिक – विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 4948 : 2002 सामान्य उपयोग के लिए वेल्डिंग इस्पात तार फैब्रिक – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण) | 15 जनवरी 2021 |
| 8 | आई एस 8268 : 2020 राईजोवियम जीवाणु कल्चर – विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 8268 : 2001 राईजोवियम जीवाणु कल्चर – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण) | 15 जनवरी 2021 |
| 9 | आई एस 8888 : 2020 शहरी क्षेत्र में अल्प लागत वाले आवास की अपेक्षाएँ – मार्गदर्शिका (दूसरा पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 8888 (भाग 1) : 1993 अल्प लागत वाले आवास की अपेक्षाएँ – मार्गदर्शिका भाग 1 शहरी क्षेत्र | 15 जनवरी 2021 |

| | | | (पहला पुनरीक्षण) | |
|----|---|-----------------|--|---------------|
| 10 | आई एस 9138 : 2020 एजोटोबेक्टर जीवाणु कल्चर – विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 9138 : 2009 एजोटोबेक्टर जीवाणु कल्चर – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण) | 15 जनवरी 2021 |
| 11 | आई एस 9000 (भाग 4) : 2020/आई ई सी 60068-2-78 : 2012 पर्यावरण परीक्षण भाग 4 टेस्ट्स – टेस्ट कव: नम ऊष्मा स्थिर अवस्था (दूसरा पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 9000 (भाग 4) : 2008/आई ई सी 60068-2- 78 : 2001 इलेक्ट्रॉनिक एवं विद्युतीय मदों के लिए आधारभूत पर्यावरण परीक्षण प्रक्रिया भाग 4 नम ऊष्मा (स्थाई अवस्था (पहला पुनरीक्षण) | 15 जनवरी 2021 |
| 12 | आई एस 9000 (भाग 7/अनुभाग 7) : 2020/आई ई सी 60068-2-75 : 2014 पर्यावरण परीक्षण भाग 7 टेस्ट्स अनुभाग 7 टेस्ट इएच: हमर टेस्ट (पहला पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 9000 (भाग 7/अनुभाग 7) : 2006/आई ई सी 60068-2-75 : 1997 इलेक्ट्रॉनिकी एवं विद्युतीय मदों के लिए वेसिक पर्यावरण परीक्षण कार्यविधियाँ भाग 7 संघटट परीक्षण अनुभाग 7 परीक्षण इएच: हमर परीक्षण | 15 जनवरी 2021 |
| 13 | आई एस/आई एस ओ/आई ई सी/आई ई ई 90003 : 2018 सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग – कप्यूटर सॉफ्टवेयर पर आईएसओ 9001 : 2015 अनुप्रयोग के लिए मार्गदर्शन (दूसरा पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस/आई एस ओ/आई ई सी/आई ई ई 90003 : 2018 सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग – कप्यूटर सॉफ्टवेयर पर आईएसओ 9001 : 2015 अनुप्रयोग के लिए मार्गदर्शी (पहला पुनरीक्षण) | 15 जनवरी 2021 |
| 14 | आई एस/आई एस ओ 10968 : 2020 अर्थ-मूल्यिंग मशीनरी – चालक नियंत्रण (पहला पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस/आई एस ओ 10968 : 2004 मिट्टी उठाने की मशीनरी – चालक के नियंत्रण | 15 जनवरी 2021 |
| 15 | आई एस 11744 : 2020 फस्फोरस पेन्टाक्लोराइड, तकनीकी – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 11744 : 1986 फस्फोरस पेन्टाक्लोराइड, तकनीकी – विशिष्टि | 15 जनवरी 2021 |
| 16 | आई एस 13727 : 2020 गृह प्रबन्ध हेतु गुच्छ योजना की अपेक्षाएँ | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 13727 : 1993 गृह प्रबन्ध हेतु गुच्छ योजना | 15 जनवरी 2021 |

| | — मार्गदर्शिका (पहला पुनरीक्षण) | | की अपेक्षाएँ — मार्गदर्शिका | |
|----|---|-----------------|--|---------------|
| 17 | आई एस 13745 : 2020 परफोरेटेड पद्धति नामक निष्कर्षण पद्धति द्वारा लकड़ी-आधारित पैनल में फार्मलडिहाइड का अंश ज्ञात करना (पहला पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 13745 : 1993 परफोरेटेड पद्धति नामक निष्कर्षण पद्धति द्वारा लकड़ी-आधारित पैनल में फार्मलडिहाइड का अंश ज्ञात करना | 15 जनवरी 2021 |
| 18 | आई एस 15155 : 2020 अस्तर व लेपन वाले सरिये/तार से लिपटे हुए इस्पात के बेलनाकार पाइप (विशेष सहायकांग सहित) — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 15155 : 2002 अस्तर व लेपन वाले सरिये/तार से लिपटे हुए इस्पात के बेलनाकार पाइप (विशेष सहायकांग सहित) — विशिष्टि | 15 जनवरी 2021 |
| 19 | आई एस 16457 : 2020/आई एस ओ/आई ई सी/आई ई ई ई 15288 : 2015 तंत्र और सॉफ्टवेयर अभियांत्रिक — तंत्र जीवन चक्र प्रक्रियाएँ (पहला पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस 16457 : 2015/आई एस ओ/आई ई सी/आई ई ई ई 15288 : 2008 तंत्र और सॉफ्टवेयर अभियांत्रिक — तंत्र जीवन चक्र प्रक्रियाएँ | 15 जनवरी 2021 |
| 20 | आई एस 16504 (भाग 11) : 2020/आई ई सी 60204-11 : 2018 मशीनों की सुरक्षा — मशीनों के विघुतीय उपकरण भाग 11 1000 वोल्ट ए.सी./1500 वोल्टडी.सी. से अधिक वोल्टता एवम् 36 किलो वोल्ट से कम वोल्टता पर उपकरण की अपेक्षाएँ | 16 दिसम्बर 2020 | लागु नहीं | लागु नहीं |
| 21 | आई एस 17148 (भाग 3) : 2020/आई एस ओ 7935 : 1992 स्वचालित मापन प्रणालियों की निष्पादन लक्षण भाग 3 स्थिर स्तोत्रों से सल्फर डाइआक्साइड | 16 दिसम्बर 2020 | लागु नहीं | लागु नहीं |
| 22 | आई एस 17148 (भाग 4) : 2020/आई एस ओ 10849 : 1996 स्वचालित मापन प्रणालियों की निष्पादन लक्षण भाग 4 स्थिर स्तोत्रों से नाइट्रोजन ऑक्साइड | 16 दिसम्बर 2020 | लागु नहीं | लागु नहीं |
| 23 | आई एस 17452 : 2020 | 16 दिसम्बर 2020 | लागु नहीं | लागु नहीं |

| | | | | |
|----|--|-----------------|---|---------------|
| | पूर्वदिलित उत्पादों के लिए एल्कली एक्टिवेटिड कंक्रीटका उपयोग – दिशानिर्देश | | | |
| 24 | आई एस 17484 : 2020/आई एस ओ 18481 : 2017 हाइड्रोमेट्री – मुक्त अतिप्रवाह के साथ चैनलों में अंत गहराई विधि का उपयोग करके तरल प्रवाह माप | 16 दिसम्बर 2020 | लागु नहीं | लागु नहीं |
| 25 | आई एस 17485 : 2020/आई एस ओ 2975-1 : 1974 बंद नाली में जल प्रवाह का मापन – ट्रेसर विधि भाग 1 सामान्य | 16 दिसम्बर 2020 | लागु नहीं | लागु नहीं |
| 26 | आई एस/आई एस ओ 18788 : 2015 निजी सुरक्षा संचालन के लिए प्रबंधन प्रणाली – आवश्यकताएँ तथा उपयोग के लिए मार्गदर्शन के साथ | 16 दिसम्बर 2020 | लागु नहीं | लागु नहीं |
| 27 | आई एस/आई एस ओ 19005-2 : 2011 दस्तावेज़ प्रबंधन – लंबी अवधि के संरक्षण के लिए इलेक्ट्रानिक दस्तावेज़ फाइल प्रारूप भाग 2 आईएसओ 32000-1 का उपयोग (पीडीएफ/ए-2) | 16 दिसम्बर 2020 | लागु नहीं | लागु नहीं |
| 28 | आई एस/आई ई सी/आई एस ओ 31010 : 2019 जोखिम प्रबंधन-जोखिम मूल्यांकन तकनीक (पहला पुनरीक्षण) | 16 दिसम्बर 2020 | आई एस/आई ई सी/आई एस ओ 31010 : 2009 जोखिम प्रबंधन-जोखिम मूल्यांकन तकनीक | 15 जनवरी 2021 |

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाजियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मू, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवाणा, पटना, पूणे, रायपुर, राजकोट, कोड्डी तथा विशाखापट्टनम में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को ऑनलाइन खरीद/नि:शुल्क डाउनलोडिंग <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञानिक-जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)

[विज्ञापन-III/4/असा./431/2020]

NOTIFICATION

New Delhi, the 18th December, 2020

Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (119).—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that India standards/amendments to the Indian Standards, particulars of which are given in the second schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

| Sl No. | No., Year & Title of the Indian Standards Established | Date of Establishment | No. , Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any | Date of Cancellation |
|--------|---|-----------------------|--|----------------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
| 1 | IS 548 (Part 3/Sec 2) : 2020/ISO 6886 : 2016 Methods of Sampling and Test for Oils and Fats Part 3 Advanced Instrumental Methods Section 2 Determination of Oxidative Stability (accelerated oxidation test) | 16 Dec 2020 | NA | NA |
| 2 | IS 4591 (Part 1/Sec 1) : 2020 Escalators and Moving Walks Part 1/Section 1 Safety Requirements (First Revision) | 16 Dec 2020 | IS 4591 : 1968 Code of Practice for Installation and Maintenance of Escalators | 15 Jan 2021 |
| 3 | IS 4591 (Part 1/Sec 2) : 2020 Escalators and Moving Walks Part 1/Section 2 Guide for Planning and Selection (First Revision) | 16 Dec 2020 | IS 4591 : 1968 Code of Practice for Installation and Maintenance of Escalators | 15 Jan 2021 |
| 4 | IS 4591 (Part 1/Sec 3) : 2020 Escalators and Moving Walks Part 1/Section 3 Inspection and Test (First Revision) | 16 Dec 2020 | IS 4591 : 1968 Code of Practice for Installation and Maintenance of Escalators | 15 Jan 2021 |
| 5 | IS 4622 : 2020 Recommendations for Structural Design of Fixed-Wheel Gates (Fourth Revision) | 16 Dec 2020 | IS 4622 : 2003 Recommendations for Structural Design of Fixed-Wheel Gates (Third Revision) | 15 Jan 2021 |
| 6 | IS 4651 (Part 2) : 2020 Planning and Design of Ports and Harbours — Code of Practice Part 2 Geotechnical Engineering (Second Revision) | 16 Dec 2020 | IS 4651 (Part 2) : 1989 Ports and Harbours — Planning and Design — Code of Practice Part 2 Earth Pressure (First Revision) | 15 Jan 2021 |
| 7 | IS 4948 : 2020 Welded Steel Wire Fabric for General Use — Specification (Third Revision) | 16 Dec 2020 | IS 4948 : 2002 Welded Steel Wire Fabric for General Use — Specification (Second Revision) | 15 Jan 2021 |
| 8 | IS 8268 : 2020 Rhizobium Inoculants — Specification (Third Revision) | 16 Dec 2020 | IS 8268 : 2001 Rhizobium Inoculants — Specification (Second Revision) | 15 Jan 2021 |
| 9 | IS 8888 : 2020 Requirements of Low Income Housing for Urban Areas — Guide (Second Revision) | 16 Dec 2020 | IS 8888 (Part 1) : 1993 Requirements of Low Income Housing — Guide Part 1 urban Areas (First Revision) | 15 Jan 2021 |
| 10 | IS 9138 : 2020 Azotobacter Spp. Inoculants — Specification | 16 Dec 2020 | IS 9138 : 2009 Azotobacter Chroococcum Inoculants — Specification | 15 Jan 2021 |

| | (Third Revision) | | (Second Revision) | |
|----|---|-------------|--|-------------|
| 11 | IS 9000 (Part 4) : 2020/IEC 60068-2-78 : 2012 Environmental Testing Part 4 Tests — Test Cab: Damp heat, Steady State (Second Revision) | 16 Dec 2020 | IS 9000 (Part 4) : 2008/IEC 60068-2-78 : 2001 Basic Environmental Testing Procedures for Electronic and Electrical Items Part 4 Damp heat, (Steady State) (First Revision) | 15 Jan 2021 |
| 12 | IS 9000 (Part 7/Sec 7) : 2020/IEC 60068-2-75 : 2014 Environmental Testing Part 7 Tests Section 7 Test Eh: Hammer Tests (First Revision) | 16 Dec 2020 | IS 9000 (Part 7/Sec 7) : 2006/IEC 60068-2-75 : 1997 Basic Environmental Testing Procedures for Electronic and Electrical Items Part 7 Impact Tests Section 7 Test Eh: Hammer Tests | 15 Jan 2021 |
| 13 | IS/ISO/IEC/IEEE 90003 : 2018 Software Engineering — Guidelines for the Application of ISO 9001 : 2015 to Computer Software (Second Revision) | 16 Dec 2020 | IS/ISO/IEC/IEEE 90003 : 2014 Software Engineering — Guidelines for the Application of ISO 9001 : 2015 to Computer Software (First Revision) | 15 Jan 2021 |
| 14 | IS/ISO 10968 : 2020 Earth-Moving Machinery — Operator's Controls (First Revision) | 16 Dec 2020 | IS/ISO 10968 : 2004 Earth-Moving Machinery — Operator's Controls | 15 Jan 2021 |
| 15 | IS 11744 : 2020 Phosphorous Pentachloride, Technical — Specification (First Revision) | 16 Dec 2020 | IS 11744 : 1986 Specification for Phosphorous Pentachloride, Technical | 15 Jan 2021 |
| 16 | IS 13727 : 2020 Requirements of Cluster Planning for Housing — Guide (First Revision) | 16 Dec 2020 | IS 13727 : 1993 Requirements of Cluster Planning for Housing — Guide | 15 Jan 2021 |
| 17 | IS 13745 : 2020 Method for Determination of Formaldehyde Content in Wood-Based Panels by Extraction Method Called Perforator Method (First Revision) | 16 Dec 2020 | IS 13745 : 1993 Method for Determination of Formaldehyde Content in Wood-Based Panels by Extraction Method Called Perforator Method | 15 Jan 2021 |
| 18 | IS 15155 : 2020 Bar/White Wrapped Steel Cylinder Pipes with Mortar Lining and Coating (Including Specials) — Specification (First Revision) | 16 Dec 2020 | IS 15155 : 2002 Bar/White Wrapped Steel Cylinder Pipes with Mortar Lining and Coating (Including Specials) — Specification | 15 Jan 2021 |
| 19 | IS 16457 : 2020/ISO/IEC/IEEE 15288 : 2015 Systems and Software Engineering — System Life Cycle Processes (First Revision) | 16 Dec 2020 | IS 16457 : 2015/ISO/IEC/IEEE 15288 : 2008 Systems and Software Engineering — System Life Cycle Processes | 15 Jan 2021 |
| 20 | IS 16504 (Part 11) : 2020/IEC 60204-11 : 2018 Safety of Machinery — Electrical Equipment of Machines Part 11 Requirements for Equipment for Voltages above 1 000 V AC or 1 500 V DC and not Exceeding 36 kV | 16 Dec 2020 | NA | NA |
| 21 | IS 17148 (Part 3) : 2020/ISO 7935 : 1992 | 16 Dec 2020 | NA | NA |

| | | | | |
|----|--|-------------|---|-------------|
| | Performance Characteristics of Automated Measurement Systems Part 3 Sulfur Dioxide from Stationary Sources | | | |
| 22 | IS 17148 (Part 4) : 2020/ISO 10849 : 1996 Performance Characteristics of Automated Measurement Systems Part 4 Nitrogen Oxides from Stationary Sources | 16 Dec 2020 | NA | NA |
| 23 | IS 17452 : 2020 Use of Alkali Activated Concrete for Precast Products — Guidelines | 16 Dec 2020 | NA | NA |
| 24 | IS 17484 : 2020/ISO 18481 : 2017 Hydrometry — Liquid Flow Measurement Using End Depth Method in Channels with a free Overfall | 16 Dec 2020 | NA | NA |
| 25 | IS 17485 : 2020/ISO 2975-1 : 1974 Measurement of water Flow in Closed Conduits — Tracer Method Part 1 General | 16 Dec 2020 | NA | NA |
| 26 | IS/ISO 18788 : 2015 Management System for Private Security Operations — Requirements with Guidance for Use | 16 Dec 2020 | NA | NA |
| 27 | IS/ISO 19005-2 : 2011 Documentation Management — Electronic Document File Format for Long-term Preservation Part 2 use of ISO 32000-1 (PDF/A-2) | 16 Dec 2020 | NA | NA |
| 28 | IS/IEC/ISO 31010 : 2019 Risk Management — Risk Assessment Techniques (First Revision) | 16 Dec 2020 | IS/IEC/ISO 31010 : 2009 Risk Management — Risk Assessment Techniques | 15 Jan 2021 |

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatnam. Online purchase/free downloading of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Scientist G & DDG (Standardization – P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./431/2020]

शुद्धिपत्र

नई दिल्ली, 18 दिसम्बर, 2020

संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (120).—भारतीय मानक व्यूरो एतद्वारा भारत के राजपत्र में संदर्भ का.आ.1373 (अ) दिनांक 26 मार्च 2018 के भारतीय मानक व्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारत के राजपत्र भाग III, खंड 4 में में प्रकाशित भारतीय मानक व्यूरो उपभोक्ता मामले, खाद्य एवं

सार्वजनिक वितरण मंत्रालय, उपभोक्ता मामले विभाग के अंतर्गत भारत सरकार की अधिसूचना में निम्नलिखित संशोधनकरता है:

अनुसूची के क्रम संख्या (1), कॉलम (5) में – '**21 मार्च 2021**' को '**1 जून 2021**' से प्रतिस्थापित करें।

जे. राय चौधरी, वैज्ञानिक-जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)

[विज्ञापन-III/4/असा./431/2020]

CORRIGENDUM

New Delhi, the 18th December 2020

Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (120).— Bureau of Indian Standards hereby makes the following AMENDMENT to the NOTIFICATION of Government of India under the Ministry of Consumer Affairs, Food and Public Distribution (Department of Consumer Affairs) published in Part III, Section 4 of the Gazette of India, Extraordinary vide Ref: S.O. 1373(E) dated 26 March 2018 in pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018:

SI No. (1), column (5) of the schedule – Substitute '**1 June 2021**' for '**21 March 2021**'.

J. ROY CHOWDHURY, Scientist G & DDG (Standardization – P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./431/2020]